

Wincomm 高性能医療用 17 インチタッチパネル PC『WMP-176』をリリース 電子カルテ、ベッドサイド端末やナースカート向けなど、医療用システムに最適

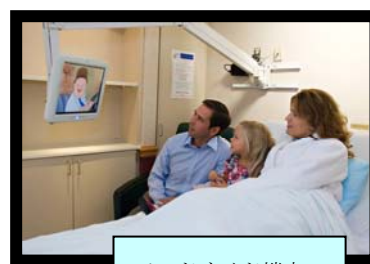
医療市場が成熟していく中で、医療用液晶一体型のタッチパネル PC も戦国時代に突入し、高性能で手頃な価格帯への要求は益々高まり、この度 Wincomm では Intel Core-i5 2.3GHz CPU 搭載の WMP-176 をリリース致しました。Core-i5 搭載で処理能力は大幅に向上しましたが、同時に業界でも競争力のある価格帯も実現いたしました。

図： WMP-176



WMP-176 は 17 インチの抵抗膜タッチパネルを標準装備し、輝度: 380 cd/m² の液晶パネルを採用しており、全面抗菌加工と HDD 衝撃吸収機構は従来通りですが、WMP-176 では、医療用規格の 60601-1 第 3 版に適合しております。また、それ以外でも多彩なオプションも選択可能となっております。

図： WMP-176 の各種アプリケーション例： 左から「ナースカート」、「電子カルテ」、「ベッドサイド端末」



Bluetooth や Web カメラなどのオプションに加え、万一の『AC 電源切断時の保護』または『電源 ON 状態での本体移動の利便性』を高めるために、短時間の電源供給を可能とする『内蔵バッテリー（約 20 分程度は駆動可能）』のオプションも搭載できるようになっております。内蔵バッテリーを搭載することで、万一の電源断でも OS やデータ破損の危険性を抑えることが可能となります。

また、システム上での特殊オプション対応致しましては、GND を独立した『LAN isolation』、『COM isolation』、『USB isolation』等にも個別オプションがあり、本製品と各種の医療用機器を接続している状態では、GND を独立させることで相互の影響がなくなり、より安全なシステムを実現できます。

拡張スロットとしては、PCI Express x16 スロット（オプションで PCI スロットへの切り替えも可能）と Mini PCI-E スロットを標準装備しておりますので、TV チューナーカード、キャプチャーカードや無線 LAN カードなども容易に搭載可能となります。

WMP-176 は既に販売開始しておりますので、詳細のお問合せは

「sales_support@wincomm.com.tw」または「sales@wincomm.jp」までお願い致します。

製品情報は<http://www.wincomm.com.tw/>に記載されております。

。